

# Stingray F-033B 1/2" CCD Monochrome Camera

See More by [Allied Vision](#)



Stock **#59-922**

FIN DE SÉRIE

3-4 JOURS

-

1

+

€1.050<sup>.00</sup>

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€1.050,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

## SPÉCIFICATIONS

### Caractéristiques du produit

Monochrome Camera

Type:

Allied Vision

Fabricant:

|                                                                                                                                                                                                   |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Stingray                                                                                                                                                                                          | Famille de Caméras:              |
| F-033B                                                                                                                                                                                            | Numéro de Modèle:                |
| Propriétés physiques et mécaniques                                                                                                                                                                |                                  |
| 57.5 x 44 x 29 (excludes connectors and lens mount)                                                                                                                                               | Dimensions (mm):                 |
| 120                                                                                                                                                                                               | Poids (g):                       |
| Full                                                                                                                                                                                              | Housing:                         |
| Capteur                                                                                                                                                                                           |                                  |
| 128MB                                                                                                                                                                                             | Tampon d'Image:                  |
| Sony ICX414                                                                                                                                                                                       | Composante d'Imagerie:           |
| Progressive Scan CCD                                                                                                                                                                              | Capteur:                         |
| Global                                                                                                                                                                                            | Type d'Obturbateur:              |
| 1/2"                                                                                                                                                                                              | Type de Capteur:                 |
| 0.30                                                                                                                                                                                              | Résolution (MegaPixels):         |
| 656 x 492                                                                                                                                                                                         | Pixels (H x V):                  |
| 9.9 x 9.9                                                                                                                                                                                         | Taille de Pixel, H x V (µm):     |
| 6.4 x 4.8                                                                                                                                                                                         | Aire Active, H x V (mm):         |
| 84.00                                                                                                                                                                                             | Taux d'Image (fps):              |
| 8/14 bit                                                                                                                                                                                          | Profondeur de Pixel:             |
| Programmable via IEEE-1394 bus                                                                                                                                                                    | Contrôle d'Exposition:           |
| Not Specified                                                                                                                                                                                     | Gamme Dynamique (dB):            |
| IIDC Standard v1.31                                                                                                                                                                               | Machine Vision Standard:         |
| Electrical                                                                                                                                                                                        |                                  |
| <3.5 (12VDC External Power Supply)                                                                                                                                                                | Consommation de Puissance (W):   |
| Connectivité matérielle & interfaçage                                                                                                                                                             |                                  |
| FireWire.b                                                                                                                                                                                        | Sortie Vidéo:                    |
| FireWire, IEEE 1394b                                                                                                                                                                              | Connecteur:                      |
| Power over FireWire, or with Power Supply Sold Separately.<br>USA: <a href="#">#15-281</a><br>Europe: <a href="#">#15-281</a><br>Japan: <a href="#">#15-281</a><br>China: <a href="#">#15-281</a> | Alimentation d'Énergie:          |
| 2 configurable inputs, 4 configurable outputs                                                                                                                                                     | GPIOs:                           |
| Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger                                                                                                                                                       | Synchronisation:                 |
| Back Panel                                                                                                                                                                                        | Orientation du Port d'Interface: |
| 12-pin Hirose (HR10)                                                                                                                                                                              | GPIO Connector Type:             |
| Supplied via IEEE-1394.b cable or 12-pin Hirose                                                                                                                                                   | Alimentation:                    |
| Filetage & montage                                                                                                                                                                                |                                  |
| 1/4-20 with Tripod Mount Adapter <a href="#">#59-157</a>                                                                                                                                          | Filetage:                        |
| C-Mbunt                                                                                                                                                                                           | Monture:                         |

Environnement & durabilité

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| +5 to +45  | Température d'Utilisation (°C): |
| -10 to +70 | Température de Stockage (°C):   |

Conformité réglementaire

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Conforme  | RoHS 2015:                  |
| Visionner | Certificate of Conformance: |
| Conforme  | Reach 240:                  |

DESCRIPTION PRODUIT

- Excellent rapport qualité/prix
- VGA (640x480) - résolution de 5 MP disponible
- Sortie à 14 bits ou 8 bits, sélectionnable par l'utilisateur

La Caméra Allied Vision Stingray FireWire.b fait partie de la famille de caméras Allied Vision Stingray, qui offre des caméras de haute performance qui utilisent une interface IEEE-1394-b à grande vitesse à un prix économique. L'utilisation de capteurs CCD Sony, d'une sortie de profondeur de 14 bits et de SmartFeatures intégrées permet une plus grande flexibilité dans les applications d'imagerie exigeantes. Chaque membre de la famille Stingray possède une sensibilité élevée et est disponible en version couleur ou monochrome. La Caméra Stingray FireWire.b d'Allied Vision est compatible avec les environnements PC (y compris WMD) ou Linux. Chaque caméra est livrée avec un câble Firewire. Le lecteur et le SDK peuvent être [téléchargés](#) sur le site web d'Allied Vision. Un adaptateur de montage ¼-20 [#59-157](#), un câble d'E/S de déclenchement à 12 broches et une carte FireWire pour ordinateur portable sont disponibles.